

# Declaration and Power of Attorney For Patent Application

## Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht

### German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen,

dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent beantragt wird für die Erfindung mit dem Titel:

INTEGRATED AIR NAVIGATION AND FLIGHT CONTROL SYSTEM

deren Beschreibung

(zutreffendes ankreuzen)  
☒ hier beigefügt ist.

☐ am \_\_\_\_\_ unter der  
Anmeldungsseriennummer \_\_\_\_\_

eingereicht wurde und am \_\_\_\_\_  
abgeändert wurde (falls tatsächlich  
abgeändert).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche durchgesehen und verstanden habe, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung irgendwelcher Informationen, die für die Prüfung der vorliegenden Anmeldung in Einklang mit Absatz 37, Bundesgesetzbuch, Paragraph 1.56(a) von Wichtigkeit sind, an.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäss Abschnitt 35 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 119 aller unten angegebenen Auslandsanmeldungen für ein Patent oder eine Erfindersurkunde, und habe auch alle Auslandsanmeldungen für ein Patent oder eine Erfindersurkunde nachstehend gekennzeichnet, die ein Anmeldedatum haben, das vor dem Anmeldedatum der Anmeldung liegt, für die Priorität beansprucht wird.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

INTEGRATED AIR NAVIGATION AND FLIGHT CONTROL SYSTEM

the specification of which

(check one)  
☒ is attached hereto.

☐ was filed on \_\_\_\_\_ as  
Application Serial No. \_\_\_\_\_

and was amended on \_\_\_\_\_  
(if applicable)

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to the examination of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a).

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, §119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

# German Language Declaration

Prior foreign applications  
Priorität beansprucht

Priority Claimed

<u>PCT/CH2004/000609</u> (Number) (Nummer)	<u>PCT</u> (Country) (Land)	<u>01 October 2004</u> (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr eingereicht)	<input checked="" type="checkbox"/> Yes Ja	<input type="checkbox"/> No Nein
<u>1683/03</u> (Number) (Nummer)	<u>Switzerland</u> (Country) (Land)	<u>03 October 2003</u> (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr eingereicht)	<input checked="" type="checkbox"/> Yes Ja	<input type="checkbox"/> No Nein
<u>                    </u> (Number) (Nummer)	<u>                    </u> (Country) (Land)	<u>                    </u> (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr eingereicht)	<input type="checkbox"/> Yes Ja	<input type="checkbox"/> No Nein

Ich beanspruche hiermit gemäß Absatz 35 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 120, den Vorzug aller unten aufgeführten Anmeldungen und falls der Gegenstand aus jedem Anspruch dieser Anmeldung nicht in einer früheren amerikanischen Patentanmeldung laut dem ersten Paragraphen des Absatzes 35 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 112 offenbart ist, erkenne ich gemäß Absatz 37, Bundesgesetzbuch, Paragraph 1.56(a) meine Pflicht zur Offenbarung von Informationen an, die zwischen dem Anmeldedatum der früheren Anmeldung und dem nationalen oder PCT Internationale Anmeldedatum dieser Anmeldung bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s) listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose material information as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a) which occurred between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application:

None	None	None
<u>                    </u> (Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	<u>                    </u> (Filing Date) (Anmeldedatum)	<u>                    </u> (Status) (patentiert, anhangig aufgegeben)
None	None	None
<u>                    </u> (Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	<u>                    </u> (Filing Date) (Anmeldedatum)	<u>                    </u> (Status) (patentiert, anhangig aufgegeben)

Ich erkläre hiermit, dass alle von mir in der vorliegenden Erklärung gemachten Angaben nach meinem besten Wissen und Gewissen der vollen Wahrheit entsprechen, und dass ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen abgebe, dass wesentlich und vorsätzlich falsche Angaben gemäß Paragraph 1001, Absatz 18 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten von Amerika mit Geldstrafe belegt und/oder Gefängnis bestraft werden können, und dass derartig wesentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Gültigkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines darauf erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

# German Language Declaration

**VERTRETUNGSVOLLMACHT:** Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den nachstehend benannten Patentanwalt (oder die nachstehend benannten Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent- und Warenzeichenamt: (Name und Registrationsnummer anführen)

F Customer No.: 42419

Douglas H. Pauley  
Reg. No. 33,295

Maxwell J. Petersen  
Reg. No. 32,772

Kevin D. Erickson  
Reg. No. 38,736

Nick C. Kottis  
Reg. No. 31,974

Melanie I. Rauch  
Reg. No. 40,924

Mark D. Swanson  
Reg. No. 48,498

Janine A. Moderson  
Reg. No. 50,981

Telefongespräche bitte richten an:  
(Name und Telefonnummer)

Douglas H. Pauley (847) 490-1400  
Postanschrift:

Pauley Petersen & Erickson  
2800 W. Higgins Road, Suite 365  
Hoffman Estates, IL 60195

**BEVOLLMACHTIGUNG DER ANWÄLTE, AUFTRÄGE UND INSTRUKTIONEN VOM VERTRETER DES ANMELDERS ENTGEGENZUNEHMEN UND AUSZUFÜHREN**

Der die Erklärung und Vollmacht Unterzeichnende ermächtigt die obengenannten Rechtsanwälte in den USA Weisungen vom Vertreter

Schneider Feldmann AG  
Beethovenstrasse 49  
P.O. Box 623  
CH-8039 Zürich  
Switzerland

bezüglich jedwelcher erforderlichen Tätigkeiten gegenüber dem Patent- und Warenzeichen-Amt der USA entgegenzunehmen und auszuführen, ohne dass die obengenannten amerikanischen Rechtsanwälte mit dem Unterzeichnenden direkt Kontakt aufnehmen müssen. Im Falle, dass die Vertreterin oder der Vertreter, von denen Instruktionen entgegengenommen werden dürfen, geändert werden soll, so werden die genannten amerikanischen Rechtsanwälte vom Unterzeichnenden unterrichtet.

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:

Kurt TSCHANNEN

Unterschrift des Erfinders

Datum

Wohnsitz

Zürich, Switzerland

Staatsangehörigkeit

Switzerland

Postanschrift

Schaffhauserstrasse 466

CH-8052 Zürich, Switzerland

**POWER OF ATTORNEY:** As a named inventor, I hereby appoint the following Attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (List name and registration number)

F Customer No.: 42419

Douglas H. Pauley  
Reg. No. 33,295

Maxwell J. Petersen  
Reg. No. 32,772

Kevin D. Erickson  
Reg. No. 38,736

Nick C. Kottis  
Reg. No. 31,974

Melanie I. Rauch  
Reg. No. 40,924

Mark D. Swanson  
Reg. No. 48,498

Janine A. Moderson  
Reg. No. 50,981

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Douglas H. Pauley (847) 490-1400

Send Correspondence to:

Pauley Petersen & Erickson  
2800 W. Higgins Road, Suite 365  
Hoffman Estates, IL 60195

**AUTHORIZATION OF ATTORNEYS TO ACCEPT AND FOLLOW INSTRUCTIONS FROM REPRESENTATIVE**

The undersigned to this declaration and power of attorney hereby authorizes the U.S. attorneys named above to accept and follow instructions from

Schneider Feldmann AG  
Beethovenstrasse 49  
P.O. Box 623  
CH-8039 Zürich  
Switzerland

as to any actions to be taken in the U.S. Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U.S. attorneys and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attorneys will be so notified by the undersigned.

Full name of sole or first inventor:

Kurt TSCHANNEN

Inventor's signature

Date

Residence

Zürich, Switzerland

Citizenship

Switzerland

Post Office Address

Schaffhauserstrasse 466

CH-8052 Zürich, Switzerland

**VERIFIED STATEMENT CLAIMING SMALL ENTITY STATUS  
(37 CFR 1.27(a)(1))-INDEPENDENT INVENTOR (A PERSON)**Docket Number  
F-343Applicant or Patentee: Kurt TSCHANNEN

Serial or Patent No.: \_\_\_\_\_

Filed or Issued: \_\_\_\_\_

Title: INTEGRATED AIR NAVIGATION AND FLIGHT CONTROL SYSTEM

As a below named inventor, I hereby declare that I qualify as an independent inventor (a person) as defined in 37 CFR 1.27(a)(1), for purposes of paying reduced fees to the United States Patent and Trademark Office, with regard to the invention described in:

- ☒ the specification filed herewith with title as listed above.  
☐ the application identified above.  
☐ the patent identified above.

I have not assigned, granted, conveyed or licensed and am under no obligation under contract or law to assign, grant, convey or license, any rights in the invention to any person who would not qualify as an independent inventor under 37 CFR 1.27(a)(1) if that person had made the invention, or to any concern which would not qualify as a small business concern under 37 CFR 1.27(a)(2) or a nonprofit organization under 37 CFR 1.27(a)(3).


Each person, concern or organization to which I have assigned, granted, conveyed, or licensed or am under an obligation under contract or law to assign, grant, convey, or license any rights in the invention is listed below:

- ☒ no such person, concern or organization exists.  
☐ each such person, concern or organization is listed below.

Separate verified statements are required from each named person, concern or organization having rights to the invention averring to their status as small entities. (37 CFR 1.27)

I acknowledge the duty to file, in this application or patent, notification of any change in status resulting in loss of entitlement to small entity status prior to paying, or at the time of paying, the earliest of the issue fee or any maintenance fee due after the date on which status as a small entity is no longer appropriate. (37 CFR 1.27(g)(2))

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under section 1001 of Title 18 of the United States Code, and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application, any patent issuing thereon, or any patent to which this verified statement is directed.

Kurt TSCHANNEN  
NAME OF INVENTOR  
Signature of Inventor5.5.2006  
Date\_\_\_\_\_  
NAME OF INVENTOR\_\_\_\_\_  
Signature of Inventor\_\_\_\_\_  
Date\_\_\_\_\_  
NAME OF INVENTOR\_\_\_\_\_  
Signature of Inventor\_\_\_\_\_  
Date